

SKRIPSI

**STUDI SIFAT KUALITATIF SAPI KUANTAN DI KECAMATAN
KUANTAN HILIR KABUPATEN KUANTAN SINGINGI**



Oleh :

**MIBET JANUSANDI
10881003257**

**JURUSAN ILMU PETERNAKAN
FAKULTAS PERTANIAN DAN PETERNAKAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SULTAN SYARIF KASIM RIAU
PEKANBARU
2014**

SKRIPSI

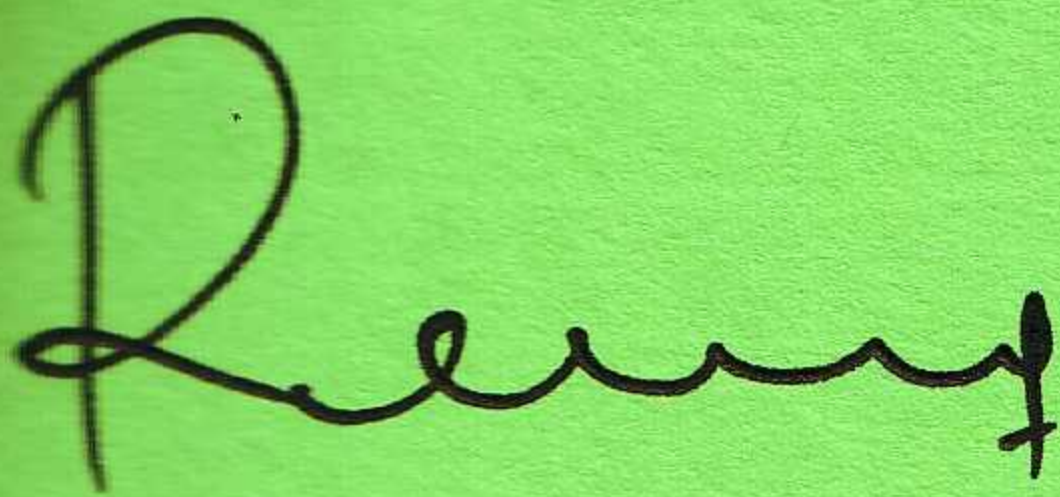
STUDI SIFAT KUALITATIF SAPI KUANTAN DI KECAMATAN KUANTAN HILIR KABUPATEN KUANTAN SINGINGI

Oleh :

Mibet Janusandi
10881003257

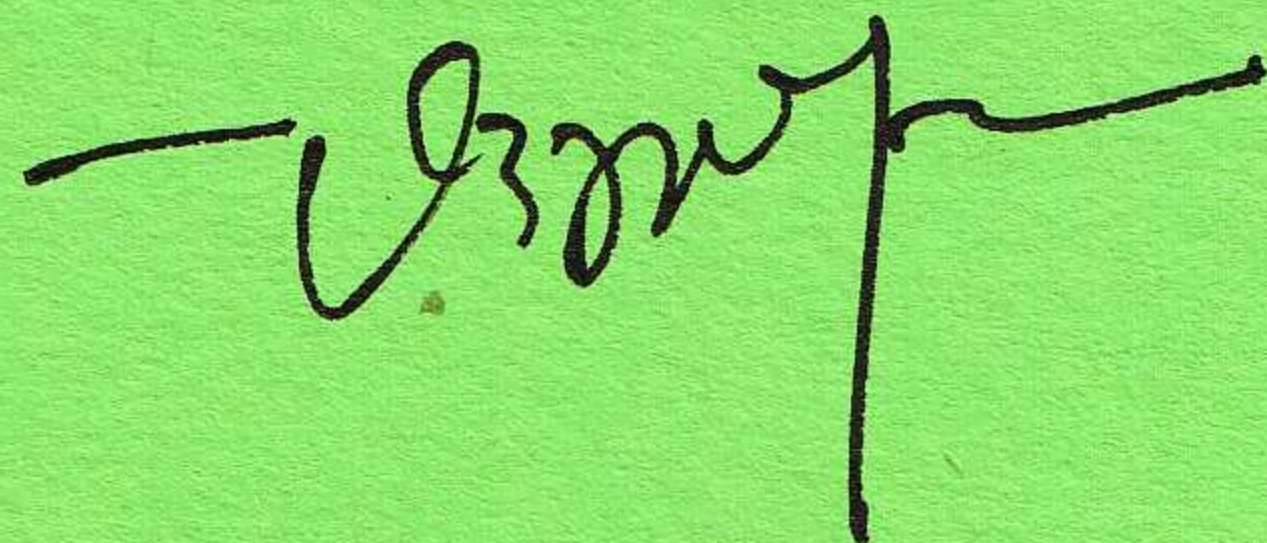
Menyetujui,

Pembimbing I



Restu Misrianti, S.Pt., M.Si.
NIK. 130 711 010

Pembimbing II



Arsyadi Ali, S.Pt., M.Agr.Sc.
NIP. 19710706 200701 1 031

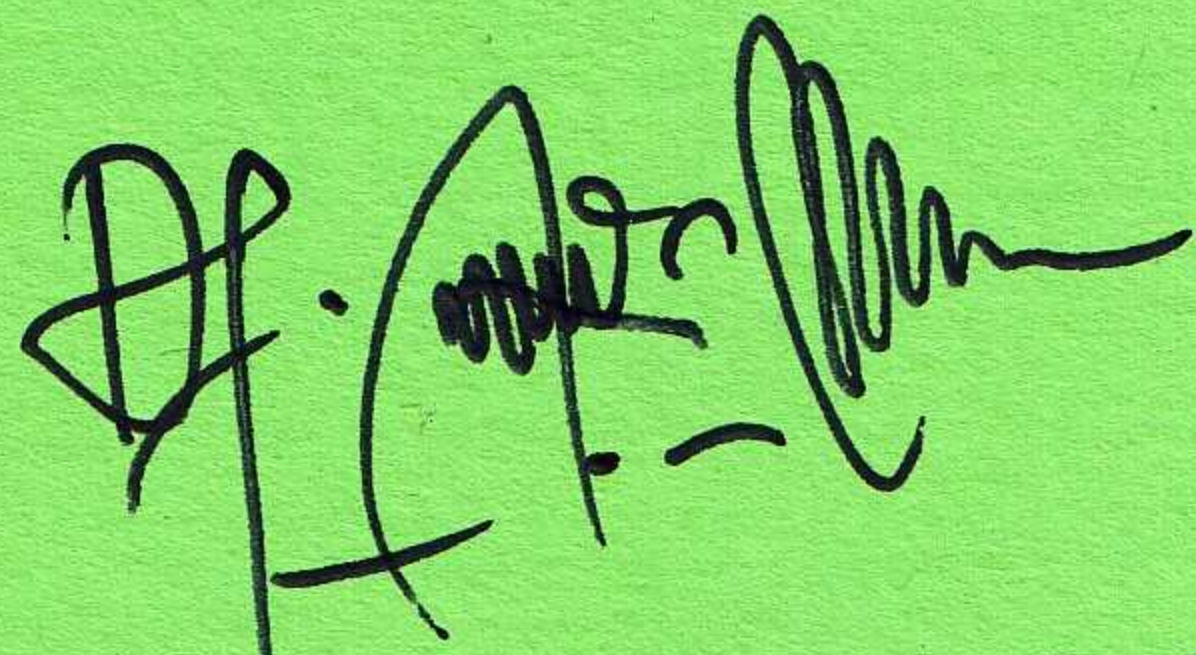
Mengetahui:

Dekan



Ir. Eniza Saleh, M.S.
NIP.19590906 198503 2 002

Ketua Jurusan



Dewi Ananda Mucra, S.Pt., MP.
NIP.19730405 200701 2 027

STUDI SIFAT KUALITATIF SAPI KUANTAN DI KECAMATAN KUANTAN HILIR KABUPATEN KUANTAN SINGINGI

Mibet Janusandi (10881003257)

Di bawah bimbingan Restu Misrianti dan Arsyadi Ali

INTISARI

Penelitian ini telah dilaksanakan pada bulan Februari – April 2013, di Kecamatan Kuantan Hilir Kabupaten Kuantan Singingi Provinsi Riau. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui sifat kualitatif sapi Kuantan jantan dan betina di Kecamatan Kuantan Hilir Kabupaten Kuantan Singingi. Parameter yang diamati adalah warna rambut dan pola warna rambut, bentuk tanduk, warna kaki. Berdasarkan hasil pengamatan sifat kualitatif sapi Kuantan jantan dan betina berumur lebih dari 2 tahun di Kecamatan Kuantan Hilir memperlihatkan hasil bahwa warna rambut sapi Kuantan jantan didominasi putih kecokelatan sebanyak 52,94% dan sapi Kuantan betina didominasi putih kecokelatan sebanyak 55,38%, sedangkan pada pola warna rambut pada sapi Kuantan jantan didominasi belang putih cokelat sebanyak 52,94% dan sapi Kuantan betina didominasi belang putih cokelat sebanyak 55,38%. Bentuk tanduk pada sapi Kuantan jantan didominasi melengkung ke atas sebanyak 52,94%, sedangkan pada sapi Kuantan betina didominasi melengkung ke depan sebanyak 36,92%. Warna kaki pada sapi Kuantan jantan didominasi putih sebanyak 82,35% dan sapi Kuantan betina didominasi putih sebanyak 75,38%.

Kata kunci : Sapi Kuantan, sifat kualitatif, Kuantan Singingi

**KUANTAN CATTLE QUALITATIVE NATURE STUDIES IN THE SUB
DISTRICT REGENCY OF KUANTAN SINGINGI KUANTAN
DOWNSTREAM**

Mibet Janusandi (10881003257)

Under the guidance of Restu Misrianti and Arsyadi Ali

ABSTRACT

The research was conducted in February-April, 2013, in the sub-district of Downstream Regency Kuantan to Kuantan Singingi Riau Province. The research aims to determine qualitative nature of male and female cattle Kuantan to in Kuantan to District Singingi Downstream Regency Kuantan. The parameters measured were the hair color and hair color patterns, shape horn, leg color. Based on the results of a qualitative nature observation Kuantan male and female cattle aged more than 2 years in Kuantan District Downstream results showed that cow hair color Kuantan white male dominated as much as 52.94 % and a brown cow brown Kuantan predominantly white females as much as 55.38 % , while the hair color pattern in male -dominated cattle Kuantan white striped brown cow as much as 52.94 % and female -dominated Kuantan white striped chocolate as much as 55.38 % . Kuantan cow horn shape on male -dominated curved upwards as much as 52.94 % , while in the female -dominated Kuantan cow bent forward as much as 36.92 % . Foot color in cattle Kuantan white male dominated as much as 82.35 % and female Kuantan predominantly white cow as much as 75.38 % .

Keywords : Cattle Kuantan , qualitative nature , Kuantan Singingi

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT, yang telah memberikan rahmat dan karuniaNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini dengan judul **“Studi Sifat Kualitatif Sapi Kuantan Di Kecamatan Kuantan Hilir Kabupaten Kuantan Singingi”**. Skripsi ini dibuat sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Peternakan.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada Ibu Restu Misrianti, S.Pt., M.Si selaku pembimbing I dan Bapak Arsyadi Ali, S.Pt., M.Agr.Sc. selaku pembimbing II. Penulis tidak lupa pula mengucapkan terima kasih kepada Ibu Dewi Ananda Mucra, S.Pt, MP sebagai Ketua Jurusan.

Terima kasih yang tak terhingga kepada orang tua yang telah memberikan dorongan baik moral dan materil, sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini. Demikianlah Skripsi ini dibuat, untuk kesempurnaan Skripsi ini penulis mengharapkan kritik dan saran yang sifatnya membangun. Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih.

Pekanbaru, 06 November 2013

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
INTISARI	ii
ABSTRACT	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR.....	v
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
 I. PENDAHULUAN	 1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan Penelitian	3
1.3. Manfaat Penelitian	3
 II. TINJAUAN PUSTAKA	 4
2.1. Kondisi Umum Kabupaten Kuantan Singingi	4
2.2. Keragaman Bangsa Sapi Lokal.....	5
2.3. Peningkatan Mutu Genetik	6
2.3.1. Seleksi.....	6
2.3.2. Persilangan	7
2.4. Keragaman Sifat Kualitatif Ternak Sapi Indonesia	7
2.4.1. Warna Kulit atau Bulu	7
2.4.2. Bentuk Tanduk	9
2.4.3. Warna Kaki (Kaos Kaki)	10
 III. MATERI DAN METODE.....	 11
3.1. Waktu dan Tempat	11
3.2. Materi Penelitian	11
3.3. Metode Penelitian	12
3.4. Analisis Data	14
 IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	 15
4.1. Keadaan Umum Daerah Penelitian	15
4.2. Pengamatan Sifat Kualitatif Sapi Kuantan.....	16
4.2.1. Warna Rambut dan Pola Warna Rambut.....	17
4.2.2. Bentuk Tanduk	21
4.2.3. Warna Kaki.....	23

V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	26
5.1. Kesimpulan	26
5.2. Saran	26
DAFTAR PUSTAKA.....	27